

## MATEMÁTICAS REPASO 1<sup>er</sup> y 2<sup>o</sup> TRIMESTRE

\*. Tengo en casa 24 piruletas. El lunes me comí  $\frac{2}{6}$  partes.

a) ¿Cuántas piruletas me quedan?

Datos

Operaciones

Solución

b) ¿Cuántas me comí?

Datos

Operaciones

Solución

\*. Este año  $\frac{1}{9}$  de los 72 alumnos de cuarto repetirán curso. ¿Cuántos pasarán a quinto?

Datos

Operaciones

Solución

\*. La semana pasada Juan, Luis y Pepito compraron 256 caramelos. Juan se ha comido las  $\frac{2}{4}$  partes de los caramelos. Luis se ha comido  $\frac{1}{4}$  parte y Pepito el resto. ¿Cuántos caramelos ha comido cada uno?

Datos

Operaciones

Solución

\*. De los 54 alumnos que hay en cuarto de primaria  $\frac{1}{3} + 1$  son niñas. ¿Cuántos niños hay en total? ¿Y niñas?

Datos

Operaciones

Solución

\*. Calcula:

$$\frac{4}{60} \text{ de } 1200 =$$

$$\frac{30}{500} \text{ de } 3000 =$$

$$\frac{8}{9} \text{ de } 7272 =$$

$$\frac{3}{25} + \frac{8}{5} \times \frac{13}{5} - \frac{3}{25} =$$

$$\frac{2}{9} : \frac{7}{9} + \frac{45}{63} =$$

$$\left(\frac{32}{12} + \frac{3}{12} - \frac{25}{12}\right) \times \frac{5}{10} =$$

$$\left(\frac{32}{12} + \frac{3}{12} - \frac{25}{12}\right) : \frac{5}{10} =$$

\*. Añade detrás de cada palabra una "S" si te sugiere **suma**, una "R" si te sugiere **resta**, una "P" si se trata de un **producto** y una "C" si es un **cociente**.

- |   |             |                        |           |
|---|-------------|------------------------|-----------|
| - disminuir   | - descontar | - hacer partes iguales |           |
| - añadir  | - total     | - meter                | - sacar   |
| - distribuir  | - recibir   | - triplicar            | - unir    |
| - agrupar   | - repartir  | - perder               | - tener   |
| - juntar  | - sustraer  | - amontonar            | - doblar  |
| - hacer un número tantas veces mayor que otro       |             |                        | - extraer |
| - valor de varios objetos sabiendo el precio de uno |             |                        | - dar     |

\*. Escribe la lectura de las tres formas de los siguientes números decimales.

a) 375,23: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

b) 4887,3: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

c) 25,003: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\*. Escribe la lectura de los siguientes números naturales.

800 323 003: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

800 300 023: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\*. Descompón de todas las formas estos números.

(D) 90 054,896: \_\_\_\_\_

(P) 90 054,896: \_\_\_\_\_

(D) 90 054 896: \_\_\_\_\_

(P) 90 054 896: \_\_\_\_\_

\*. Coloca y realiza las siguientes operaciones con números naturales y decimales.

$$10\,498 + 104 + 118 + 55\,305$$

$$392 + 42 + 548 + 154$$

$$561 + 1\,345\,082 + 12$$

$$104,98 + 1,04 + 1,18 + 55,305$$

$$3,92 + 42 + 0,548 + 154$$

$$561 + 1\,345,082 + 1,2$$

$$145\,698 - 956$$

$$94\,584 - 5\,765$$

$$5\,392 - 1\,358$$

$$145,698 - 95,6$$

$$9\,458,4 - 5,765$$

$$53,92 - 1,358$$

$$2\,758,9 - 783,201$$

$$143,23 - 93,89$$

$$4\,079,306 \times 0,004$$

$$0,004104,89 \times 30,9$$

$$303,5 \times 5,001$$

$$50,67 \times 98,7$$

$$362,98 : 48$$

$$4\,8654 : 25$$

$$487,89 : 59$$

$$105,5 : 27$$

\*. Calcula

$$127,34 \times 10 =$$

$$678,98 : 10 =$$

$$56 : 1000 =$$

$$28 \times 200 =$$

$$23,45 \times 100 =$$

$$6\,547,97 : 100 =$$

$$23 \times 100 =$$

$$31 : 100 =$$

$$567,896 \times 10\,000 =$$

$$235,865 : 1000 =$$

$$154 : 100 =$$

$$38 \times 10 =$$

$$567,98 \times 10 =$$

$$0,8 : 10 =$$

$$12 \times 10 =$$

$$42 : 100 =$$

$$678,34 \times 1\,000 =$$

$$4\,567,76 : 100 =$$

\*. Resuelve

$$\begin{array}{r} 3\,8\,9\,7 \\ \times 0,021 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29,28 \\ \times 3,007 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3\,4\,1\,0 \\ \times 6\,8\,0\,0 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 0,0249 \\ \times 5040 \\ \hline \end{array}$$

$$34\,670 : 21$$

$$92\,54,3 : 74$$

$$97,654 : 64$$

54 302 : 65

12 354 : 34

347,48 : 84

93 210 : 65

75,43 : 69

8 974 : 87

932,58 : 902

972,56 : 906

8756,4 : 531